# 30" (76.2 CM) GAS DOWNDRAFT COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DE LA TABLE DE CUISSON À GAZ À ASPIRATION PAR LE BAS DE 30" (76,2 CM)

### Table of Contents/Table des matières

COOKTOP SAFETY	2	SÉCURITÉ DE LA TABLE DE CUISSON	13
INSTALLATION REQUIREMENTS	3	EXIGENCES D'INSTALLATION	14
Tools and Parts	3	Outils et pièces	14
Location Requirements	3	Exigences d'emplacement	
Venting Requirements		Exigences concernant l'évacuation	
Venting Methods		Méthodes d'évacuation	
Electrical Requirements		Spécifications électriques	19
Gas Supply Requirements	8	Spécifications de l'alimentation en gaz	20
INSTALLATION INSTRUCTIONS		INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	21
Install Cooktop		Installation de la table de cuisson	21
Rotate Blower - Optional		Rotation du ventilateur - Facultative	22
Make Gas Connection		Raccordement au gaz	22
Electronic Ignition System		Système d'allumage électronique	
Complete Installation		Achever l'installation	
•			

### **IMPORTANT:**

**Installer:** Leave installation instructions with the homeowner. **Homeowner:** Keep installation instructions for future reference.

#### **IMPORTANT:**

Installateur : Remettre les instructions d'installation au propriétaire.

Propriétaire : Conserver les instructions d'installation pour référence ultérieure.

### **COOKTOP SAFETY**

### Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER" or "WARNING." These words mean:

### **ADANGER**

You can be killed or seriously injured if you don't <u>immediately</u> follow instructions.

### AWARNING

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

WARNING: If the information in this manual is not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or death.

- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
- WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS:
  - Do not try to light any appliance.
  - Do not touch any electrical switch.
  - Do not use any phone in your building.
  - Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions.
  - If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.
- Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the gas supplier.

WARNING: Gas leaks cannot always be detected by smell.

Gas suppliers recommend that you use a gas detector approved by UL or CSA.

For more information, contact your gas supplier.

If a gas leak is detected, follow the "What to do if you smell gas" instructions.

In the State of Massachusetts, the following installation instructions apply:

- Installations and repairs must be performed by a qualified or licensed contractor, plumber, or gasfitter qualified or licensed by the State of Massachusetts.
- If using a ball valve, it shall be a T-handle type.
- A flexible gas connector, when used, must not exceed 3 feet.

### INSTALLATION REQUIREMENTS

### **Tools and Parts**

Gather the required tools and parts before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

#### **Tools needed**

- Tape measure
- Flat-blade screwdriver
- Phillips head screwdriver
- Drill
- Level
- Marker or pencil
- Pliers

- 1/4" drill bit
- Jigsaw
- Ratchet with ¾" socket
- Pipe-joint compound resistant to LP gas
- Noncorrosive leak-detection solution

#### Parts supplied

- Vent grill
- Pre-filter
- LP conversion kit
- Burner caps
- Burner grates
- Pressure regulator

#### Parts needed

- Metal ducting
- Vent clamps
- Wall cap

6" (15.2 cm) Round Surface Wall Cap Damper Order Part Number A406

5" (12.7 cm) Round Surface Wall Cap Damper Order Part Number A405

3¼" x 10" (8.3 x 25.4 cm) Surface Wall Cap Damper Order Part Number A403

To order, see the "Assistance or Service" section of the Use and Care Guide.

Check local codes and consult gas supplier. Check existing gas supply and electrical supply. See "Electrical Requirements" and "Gas Supply Requirements" sections.

It is recommended that all electrical connections be made by a licensed, qualified electrical installer.

### **Location Requirements**

**IMPORTANT:** Observe all governing codes and ordinances. When installing cooktop, use minimum dimensions given.

- It is the installer's responsibility to comply with installation clearances specified on the model/serial rating plate. The model/serial rating plate is located on side of the downdraft plenum.
- To eliminate the risk of burns or fire by reaching over the heated surface units, cabinet storage space located above the surface units should be avoided. If cabinet storage is to be provided, the risk can be reduced by installing a range hood that projects horizontally a minimum of 5" (12.7 cm) beyond the bottom of the cabinets.
- The cooktop should be installed in a location away from strong draft areas, such as windows, doors and strong heating vents or fans.
- All openings in the wall or floor where cooktop is to be installed must be sealed.
- Cabinet opening dimensions that are shown must be used.
   Given dimensions are minimum clearances.
- Grounded electrical supply is required. See "Electrical Requirements" section. Proper gas supply connection must be available. See "Gas Supply Requirements" section.
- The cooktop is designed to hang from the countertop by its side or rear flanges.
- The gas and electric supply should be located as shown in "Cabinet Dimensions" section so that they are accessible without requiring removal of the cooktop.
- Provide cutout in right rear corner of cutout enclosure as shown to provide clearance for gas inlet, power supply cord, and to allow the rating label to be visible.
- If cabinet has drawers, drawers will need to be removed and drawer fronts installed on front of cabinet.

**IMPORTANT:** An undercounter built-in oven cannot be installed under this product.

**IMPORTANT:** To avoid damage to your cabinets, check with your builder or cabinet supplier to make sure that the materials used will not discolor, delaminate or sustain other damage.

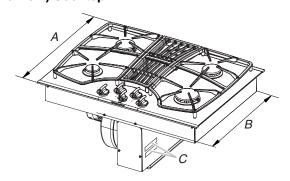
### Mobile Home - Additional Installation Requirements

The installation of this cooktop must conform to the Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 (formerly the Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD Part 280). When such standard is not applicable, use the Standard for Manufactured Home Installations, ANSI A225.1/NFPA 501A or local codes.

■ In Canada, the installation of this cooktop must conform with the current standards CAN/CSA-A240-latest edition, or with local codes.

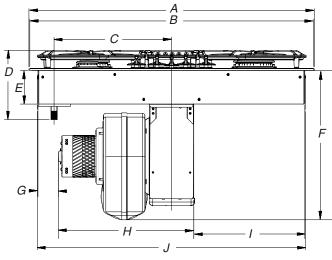
#### **Product Dimensions**

#### 30" (76.2 cm) Cooktop



A. 21<sup>37</sup>/<sub>64</sub>" (54.8 cm) with stainless steel trim or 21½" (54.6 cm) without stainless steel trim

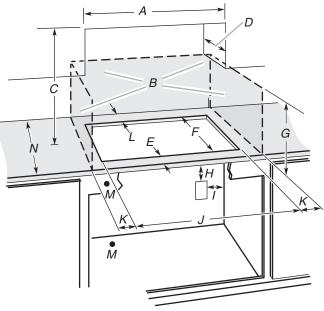
- B. 1947/64" (50.1 cm) screw head to screw head
- C. Model/serial rating/clearance plate location



- A. 29 15/16" (76.1 cm) without stainless steel trim
- B. 30 1/32" (76.3 cm) with stainless steel trim
- C. 12<sup>29</sup>64" (31.6 cm) centerline of cooktop to centerline of gas manifold pipe
- D. 75/16" (18.6 cm)
- E. 33%4" (9.2 cm)

- F. 15" (38.1 cm)
- G. 25/2" (5.5 cm) recommended minimum cabinet to motor clearance
- H. 14 11/32" (36.4 cm)
- I. 11 4%4" (29.9 cm)
- J. 28%" (72.1 cm) screw head to screw head

#### **Cabinet Dimensions**

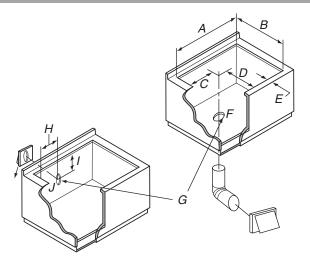


- A. 30" (76.2 cm)
- B. Combustible area above countertop (shown by dashed box above)
- C. 30" (76.2 cm) minimum clearance between top of cooktop platform and bottom of uncovered wood or metal cabinet (24" [61.0 cm] minimum clearance if bottom of wood or metal cabinet is covered by not less than ¼" [0.6 cm] flame retardant millboard covered with not less than No. 28 MSG sheet steel, 0.015" [0.04 cm] stainless steel, or 0.024" [0.06 cm] aluminum or 0.020" [0.05 cm] copper)
- D. 13" (33.0 cm) recommended upper cabinet depth
- E. 21/8" (5.4 cm)
- F. 19 15/16" (50.6 cm)
- G. 18" (45.7 cm) minimum clearance from upper cabinet to countertop within minimum horizontal clearances to cooktop
- H. Junction box or outlet; 12" (30.5 cm) minimum from bottom of countertop
- I. Junction box or outlet; 10" (25.4 cm) from right-hand side of cabinet
- J. 28  $\ensuremath{\mbox{\it 5}\!\!\!/}\!\!\!\!/^{\rm u}$  (72.7cm) on 30 " (76.2 cm) models
- K. 8" (20.3 cm) minimum distance to nearest left and right side combustible surface above cooktop
- L. 2" (5.1 cm) minimum clearance between back wall and countertop
- M. Gas line opening Wall: anywhere 6" (15.2 cm) below underside of countertop on the left side. Cabinet floor: anywhere within 6" (15.2 cm) of rear wall on the left side is recommended.
- N. 25" (63.5 cm) depth of countertop

**NOTES:** After making the countertop cutout, some installations may require notching down the base cabinet side walls to clear the cooktop base. To avoid this modification, use a base cabinet with sidewalls wider than the cutout.

- A minimum side clearance of 6" (15.2 cm) is recommended between side of cooktop and side wall for maximum ventilation performance.
- A minimum clearance of 2" (5.1 cm) is recommended between the motor/blower and cabinet for proper cooling. A 6" (15.2 cm) clearance is recommended for servicing access.

#### **Cutout Dimensions**



A. 28 %" (72.7 cm) maximum

B. 19 15/16" (50.6 cm) maximum

C. 95/16" (21.6 cm)

D. 64%4" (17.2 cm)

E. 21/8" (5.4 cm) minimum space to front edge of cooktop

F. Floor exhaust option

G. 6 ½" (15.6 cm) for 6" (15.2 cm) vent system and 5 ½" (13.1 cm) for 5" (12.7 cm) vent system

H. 95/16" (21.6 cm)

I. 13%" (33.9 cm) from the top of the countertop surface

J. Wall exhaust option

### **Venting Requirements**

### **IMPORTANT:** This cooktop must be exhausted outdoors.

- Do not terminate the vent system in an attic or other enclosed area.
- Use a vent cap.
- Vent system must terminate to the outside.
- Use only a 6" (15.2 cm) diameter round or 3 ¼" x 10" (8.3 x 25.4 cm) rectangular vent except as follows: For gas models, a 5" (12.7 cm) diameter round vent must be used if the duct length is 10 ft (3.0 m) or less.
- Before making cutouts, make sure there is proper clearance within the wall or floor for the exhaust vent.
- Do not cut a joist or stud unless absolutely necessary. If a joist or stud must be cut, then a supporting frame must be constructed.
- The size of the vent should be uniform.
- The vent system must have a damper. If roof or wall cap has a damper, do not use damper supplied with the range hood.
- Use vent clamps to seal all joints in the vent system.
- Use caulking to seal exterior wall or roof opening around the cap.
- Determine which venting method is best for your application.

#### For Best Performance:

 Use 26-gauge minimum galvanized or 25-gauge minimum aluminum metal vent. Poor quality pipe fittings can reduce airflow. Flexible metal vent is not recommended.

NOTE: Local codes may require a heavier gauge material.

- Metal duct may be reduced to 30-gauge galvanized steel or 26-gauge aluminized steel if allowed by local codes. This reduction is based on information in the International Residential Codes Section M1601.1 (2006 edition).
- Do not install 2 elbows together.
- Use no more than three 90° elbows.
- If an elbow is used, install it as far away as possible from the hood's vent motor exhaust opening.
- Make sure there is a minimum of 18" (45.7 cm) of straight vent between the elbows if more than one elbow is used.
- Elbows too close together can cause excess turbulence that reduces airflow.
- Do not use a 5" (12.7 cm) elbow in a 6" (15.2 cm) or 3¼" x 10" (8.3 x 25.4 cm) system.
- Do not reduce to a 5" (12.7 cm) system after using 6" (15.2 cm) or 3½" x 10" (8.3 x 25.4 cm) fittings.
- Avoid forming handmade crimps. Handmade crimps may restrict airflow.
- Use the wall caps listed in the "Tools and Parts" section for best performance. If an alternate wall or roof cap is used, be certain the cap size is not reduced and that it has a back draft damper.
- Use vent clamps to seal all joints in the vent system.
- Use caulking to seal exterior wall or roof opening around the cap.

The length of vent system and number of elbows should be kept to a minimum to provide efficient performance.

The maximum equivalent length of the vent system is 60 ft (18.3 m). For altitudes above 4,500 ft (1272 m), reduce recommended vent run by 20% for best performance.

#### **Cold Weather Installations**

An additional back draft damper should be installed to minimize backward cold air flow and a thermal break installed to minimize conduction of outside temperatures as part of the vent system. The damper should be on the cold air side of the thermal break.

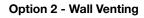
### Makeup Air

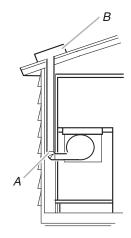
Local building codes may require the use of makeup air systems when using ventilation systems greater than specified CFM of air movement. The specified CFM varies from locale to locale. Consult your HVAC professional for specific requirements in your area.

### **Venting Methods**

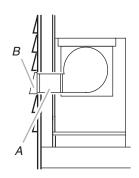
Common venting methods are shown for a counter-mounted downdraft cooktop. The cooktop may be vented through the wall or floor.

### **Option 1 - Roof Venting**





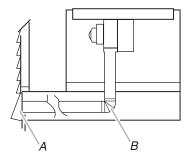
A. Roof cap B. 6" (15.2 cm) round roof venting



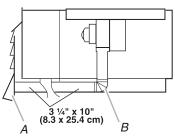
A. 6" (15.2 cm) round wall venting B. Wall cap

# Option 3 - Venting Between Floor Joist

Option 4 - Venting behind Cabinet Kick Plate

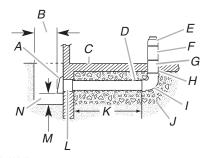


A. Wall cap B. 6" (15.2 cm) round wall venting



A. Wall cap B. 6" (15.2 cm) round wall venting

### Concrete Slab Installations - Exhaust Through Window Well



A. Wall cap

B. 12" (30.5 cm) minimum

C. Concrete slab

D. 6" (15.2 cm) round PVC sewer pipe

E. 5" to 6" (12.7 cm to 15.2 cm) transition

F. 6" (15.2 cm) round metal duct

G. 6" (15.2 cm) round PVC coupling

H. 6" (15.2 cm) round PVC sewer pipe

I. 6" (15.2 cm) round 90° PVC sewer pipe elbow

J. Tightly pack gravel or sand completely around pipe.

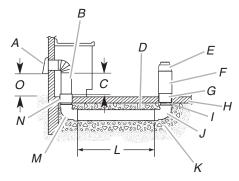
K. 42 ft (12.8 m) max.

L. 6" (15.2 cm) round PVC coupling

M. 6" (15.2 cm) minimum

N. Window well

### Concrete Slab Installations - Exhaust Through Wall



A. Wall cap

B. 6" (15.2 cm) round metal vent

C. 16" (40.6 cm) maximum

D. 6" (15.2 cm) round PVC sewer pipe

E. 5" to 6" (12.7 cm to 15.2 cm) transition

F. 6" (15.2 cm) round metal duct

G. 6" (15.2 cm) round PVC coupling

H. Concrete slab

I. 6" (15.2 cm) round PVC sewer pipe

J. 6" (15.2 cm) round 90° PVC sewer pipe elbow

K. Tightly pack gravel or sand completely around pipe.

L. 30 ft (9.1 m) max.

M. 6" (15.2 cm) round 90° PVC sewer pipe elbow

N. 6" (15.2 cm) round PVC coupling

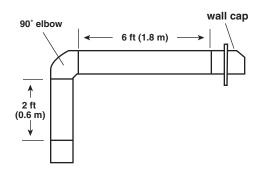
O. 12" (30.5 cm) minimum

### **Calculating Vent System Length**

To calculate the length of the system you need, add the equivalent feet (meters) for each vent piece used in the system

Vent Piece	) Round	
45° elbow	2.5 ft (0.8 m)	
90° elbow	5.0 ft (1.5 m)	
6" (15.2 cm) wall cap	0.0 ft (0.0 m)	
31/4" x 10" (8.3 cm x 25.4 cm) to 6" (15.2 cm) transition	4.5 ft (1.4 m)	
6" (15.2 cm) to 31/4" x 10" (8.3 cm x 25.4 cm) transition	1 ft (0.3 m)	
3½" x 10" (8.3 cm x 25.4 cm) to 6" (15.2 cm) 90° elbow transition	9.0 ft (2.7 m)	
6" (15.2 cm) to 31/4" x 10" (8.3 cm x 25.4 cm) 90° elbow transition	5.0 ft (1.5 m)	
3½" x 10" (8.3 cm x 25.4 cm) 90° elbow	5.0 ft (1.5 m)	
3½" x 10" (8.3 cm x 25.4 cm) flat elbow	12.0 ft (3.7 m)	
31/4" x 10" (8.3 cm x 25.4 cm) wall cap	0.0 ft (0.0 m)	
5" to 6" (12.7 cm to 15.2 cm) transition	1 ft (0.3 m)	

### **Example vent system**



1- 90° elbow	= 5 ft (1.5 m)
8 ft (2.4 m) straight	= 8 ft (2.4 m)
1 - wall cap	= 0 ft (0 m)
System length	= 13 ft (3.9 m)

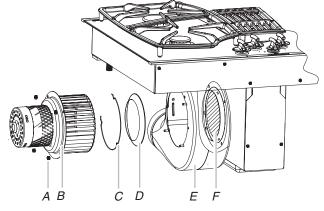
**NOTE:** Flexible vent is not recommended. Flexible vent creates back pressure and air turbulence that greatly reduce performance.

### **Determine Range Blower Setting**

This cooktop is equipped with a dual range blower. It is shipped from the factory in the low range for most installations. If the equivalent duct length exceeds 30 ft (9.1 m), it must be converted to high range. Do not convert the blower to high range for shorter lengths; this will cause excessive noise and conditioned air loss. Convert blower before installing into countertop if necessary.

### To Convert to High Range:

- 1. Place cooktop on floor with front edge and plenum down.
- 2. Remove the four #10 32 locknuts (A) that attach the blower motor assembly to the blower exhaust scroll.
- 3. Remove the blower motor assembly (B) from the blower exhaust scroll (E).
- 4. Slowly reach into the blower exhaust scroll opening and remove the retainer (C).
- 5. Gently remove the restrictor ring (D).
- Place the motor assembly back on the studs of the blower exhaust scroll.
- 7. Reattach the four #10-32 locknuts to secure the blower motor assembly back to the blower exhaust scroll.



- A. #10 32 locknut
- B. Blower motor and wheel assembly
- C. Retainer
- D. Restrictor ring
- E. Exhaust scroll
- F. Blower wheel guard

### **Electrical Requirements**

**IMPORTANT:** The cooktop must be electrically grounded in accordance with local codes and ordinances, or in the absence of local codes, with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 or Canadian Electrical Code, CSA C22.1.

This cooktop is equipped with an electronic ignition system that will not operate if plugged into an outlet that is not properly polarized.

If codes permit and a separate ground wire is used, it is recommended that a qualified electrical installer determine that the ground path is adequate.

A copy of the above code standards can be obtained from:

National Fire Protection Association
One Batterymarch Park
Quincy, MA 02269
CSA International
8501 East Pleasant Valley Road
Cleveland, Ohio 44131-5575

- A 120 volt, 60 Hz, AC only, 15-amp, fused electrical circuit is required. A time-delay fuse or circuit breaker is also recommended. It is recommended that a separate circuit serving only this cooktop be provided.
- Electronic ignition systems operate within wide voltage limits, but proper grounding and polarity are necessary. Check that the outlet provides 120-volt power and is correctly grounded.
- The wiring diagrams are provided with this cooktop. See "Wiring Diagrams" on a separate sheet. The wiring diagrams are located on the left underside of the cooktop base.

### **Gas Supply Requirements**

### AWARNING



### **Explosion Hazard**

Use a new CSA International approved gas supply line. Install a shut-off valve.

Securely tighten all gas connections.

If connected to LP, have a qualified person make sure gas pressure does not exceed 14" (36 cm) water column.

Examples of a qualified person include:

licensed heating personnel, authorized gas company personnel, and authorized service personnel.

Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

Observe all governing codes and ordinances.

**IMPORTANT:** This installation must conform with all local codes and ordinances. In the absence of local codes, installation must conform with American National Standard, National Fuel Gas Code ANSI Z223.1 - latest edition or CAN/CGA B149 - latest edition.

**IMPORTANT:** Leak testing of the cooktop must be conducted according to the manufacturer's instructions.

### Type of Gas

#### **Natural Gas:**

This cooktop is design-certified by CSA International for use with Natural gas or, after proper conversion, for use with LP gas.

■ This cooktop is factory set for use with Natural gas. If converting to LP gas, see the "LP Gas Conversion" instructions provided in the package containing literature. The model/serial rating plate located on the underside of the cooktop base has information on the types of gas that can be used. If the types of gas listed do not include the type of gas available, check with the local gas supplier.

#### LP Gas Conversion:

Conversion must be done by a qualified service technician.

No attempt shall be made to convert the cooktop from the gas specified on the model/serial rating plate for use with a different gas without consulting the serving gas supplier. See the Gas Conversion instructions provided in the package containing literature.

### **Gas Supply Line**

■ Provide a gas supply line of ¾" (1.9 cm) rigid pipe to the cooktop location. A smaller size pipe on longer runs may result in insufficient gas supply. Pipe-joint compounds that resist the action of LP gas must be used. Do not use TEFLON®† tape. With LP gas, piping or tubing size should be ½" minimum. Usually, LP gas suppliers determine the size and materials used in the system.

### Flexible metal appliance connector:

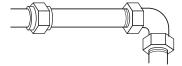
■ If local codes permit, use a ½" or ¾" I.D. flexible stainless steel tubing gas connector, designed by CSA to connect the cooktop to the rigid gas supply line.



- A ½" male pipe thread is needed for connection to the female pipe threads of the inlet to the cooktop pressure regulator.
- Do not kink or damage the flexible metal tubing when moving the cooktop.

#### Rigid pipe connection:

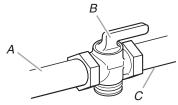
The rigid pipe connection requires a combination of pipe fittings to obtain an in-line connection to the cooktop. The rigid pipe must be level with the cooktop connection. All strains must be removed from the supply and fuel lines so cooktop will be level and in line.



†®TEFLON is a registered trademark of E.I. Du Pont De Nemours and Company.

#### Must include a shutoff valve:

The supply line must be equipped with a manual shutoff valve. This valve should be located in the same room but external to the cooktop opening, such as an adjacent cabinet. It must be accessible without removing the cooktop, and it should be in a location that allows ease of opening and closing. Do not block access to shutoff valve. The valve is for turning on or shutting off gas to the cooktop.



A. Gas supply line

B. Shutoff valve "open" position

C. To cooktop

### Gas Pressure Regulator

The gas pressure regulator supplied with this cooktop must be used. The inlet pressure to the regulator should be as follows for proper operation:

#### **Natural Gas:**

Minimum pressure: 5" (12.7 cm) WCP

Maximum pressure: 7" to 14" (17.8 cm to 35.5 cm) WCP

LP Gas:

Minimum pressure: 10" (25.4 cm) WCP Maximum pressure: 14" (35.5 cm) WCP

Contact local gas supplier if you are not sure about the inlet

pressure.

### **Burner Input Requirements**

Input ratings shown on the model/serial rating plate are for elevations up to 2,000 ft (609.6 m).

For elevations above 2,000 ft (609.6 m), ratings should be reduced at a rate of 4% for each 1,000 ft (304.8 m) above sea level (not applicable for Canada).

### **Gas Supply Pressure Testing**

Gas supply pressure for testing regulator must be at least 1" water column pressure above the manifold pressure shown on the model/serial rating plate.

### Line pressure testing above ½ psi gauge (14" WCP)

The cooktop and its individual shutoff valve must be disconnected from the gas supply piping system during any pressure testing of that system at test pressures in excess of  $\frac{1}{2}$  psi (3.5 kPa).

### Line pressure testing at ½ psi gauge (14" WCP) or lower

The cooktop must be isolated from the gas supply piping system by closing its individual manual shutoff valve during any pressure testing of the gas supply piping system at test pressures equal to or less than ½ psi (3.5 kPa).

## **INSTALLATION INSTRUCTIONS**

### Install Cooktop

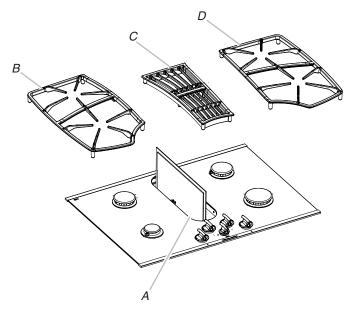
Decide on the final location for the cooktop.

### AWARNING

### **Excessive Weight Hazard**

Use two or more people to move and install cooktop. Failure to do so can result in back or other injury.

- 1. Open carton as instructed on product packaging.
- 2. Remove shipping materials and tape from cooktop.
- 3. Remove the removable grease filter by lifting the filter out.
- For island or peninsula installations, go to the "Rotate Blower - Optional" section.



- A. Removable grease filter
- B. Left side grate
- C. Vent grille
- D. Right side grate
- **5.** Using 2 or more people, remove the cooktop from the carton. **REMEMBER:** An undercounter built-in oven cannot be installed under this cooktop.
- 6. Place cooktop right side up into the cutout.

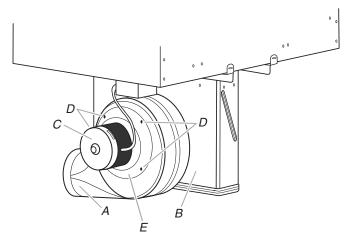
**NOTE:** Make sure that the front edge of the cooktop is parallel to the front edge of the countertop. If repositioning is needed, lift entire cooktop up from the cutout to avoid scratching the countertop.

- 7. Connect blower exhaust scroll to ducting.
- Use vent clamps to secure the ducting to the blower exhaust scroll.
- 9. Reinstall grease filter.
- 10. Reinstall vent grille.

### **Rotate Blower - Optional**

**IMPORTANT:** The following additional steps must be performed if the product is being installed in peninsula or island cabinetry.

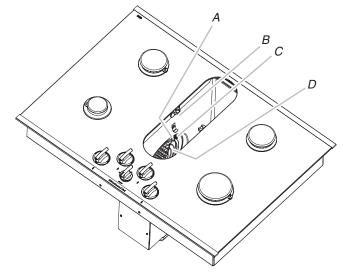
The blower exhaust scroll is shipped from the factory set to exhaust straight out the back of the cabinet through an exterior wall.



- A. Blower exhaust scroll
- B. Plenum
- C. Blower motor
- D. #10-32 locknuts (4)
- E. Motor mounting plate

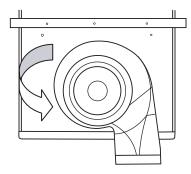
#### To rotate blower:

- 1. Remove the right and left grates. Then remove the vent grille. See illustration in Step 4 of the "Install Cooktop" section.
- 2. Locate the 4 locknuts inside the plenum.



- A. #10 32 locknut
- B. Plenum
- C. Flat washer
- D. Blower guard
- 3. Use \( \frac{\capaca}{6} \)" socket and ratchet handle to loosen the nut half of a rotation. Repeat this process for each of the 4 nuts.

**4.** With the nuts loosened, the blower exhaust scroll can be easily rotated downward.



**5.** Retighten each nut with the %" socket, extension and ratchet.

### Make Gas Connection

### **AWARNING**



### **Explosion Hazard**

Use a new CSA International approved gas supply line.

Install a shut-off valve.

Securely tighten all gas connections.

If connected to LP, have a qualified person make sure gas pressure does not exceed 14" (36 cm) water column.

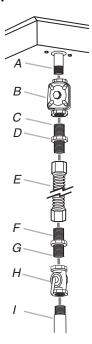
Examples of a qualified person include:

licensed heating personnel, authorized gas company personnel, and authorized service personnel.

Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

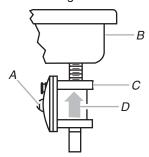
- Apply pipe-joint compound made for use with Natural and LP gas to the smaller thread ends of the flexible connector adapters (see C and G in the following illustration).
- 2. Attach one adapter to the gas pressure regulator and the other adapter to the gas shutoff valve. Tighten both adapters.
- 3. Use a \$15/16" combination wrench and channel lock pliers to attach the flexible connector to the adapters. Check that connector is not kinked.

### Typical flexible connection.



- A. Manifold entrance
- B. Gas pressure regulator
- C. Use pipe-joint compound.
- D. Adapter (must have 1/2" male pipe thread)
- E. Flexible connector
- F. Adapter
- G. Use pipe-joint compound.
- H. Manual gas shutoff valve
- I. 1/2" or 3/4" gas pipe

4. Install the pressure regulator with the arrow pointing up toward the bottom of the cooktop base and in a position where you can reach the regulator access cap.



- A. Access cap
- B. Rear of cooktop
- C. Gas pressure regulator
- D. Up arrow. Regulator must be installed with arrow pointing up to cooktop bottom.

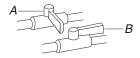
**IMPORTANT:** All connections must be wrench-tightened. Do not make connections to the gas regulator too tight. Making the connections too tight may crack the regulator and cause a gas leak. Do not allow the regulator to turn on the pipe when tightening fittings.

Use only pipe-joint compound made for use with Natural and LP gas.

Do not use TEFLON® tape. You will need to determine the fittings required depending on your installation.

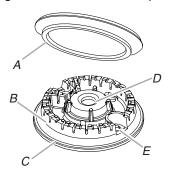
### **Complete Connection**

1. Open the manual shutoff valve in the gas supply line. The valve is open when the handle is parallel to the gas pipe.



A. Closed valve B. Open valve

- 2. Test all connections by brushing on an approved noncorrosive leak-detection solution. If bubbles appear, a leak is indicated. Correct any leak found.
- 3. Remove surface burner caps and grates from parts package. Align notches in burner caps with pins in burner base. Burner caps should be level when properly positioned. If burner caps are not properly positioned, surface burners will not light. Place burner grates over burners and caps.



- A. Burner cap
- B. Burner ports
- C. Burner base
- D. Gas tube opening
- E. Igniter head

### AWARNING



**Electrical Shock Hazard** 

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

4. Plug into a grounded 3 prong outlet.

### **Electronic Ignition System**

### Initial lighting and gas flame adjustments

This cooktop is equipped for electronic auto-reignition by means of a spark igniter located at the rear of each burner. The burners are designed to light at any valve rotation that admits sufficient gas flow to support a flame and to automatically relight following a loss of flame due to a draft or other adverse condition. This feature is provided only as a convenience.

### **Check Operation of Surface Burners**

Push in and turn the surface burners control knobs to light.

The surface burner flame should light within 4 seconds. The first time a surface burner is lit, it may take longer that 4 seconds to light because of air in the gas line.

Check the flame on "HIGH" for a blue color. It should be clean and soft in character. No yellow tip, blowing or lifting of flame should occur. Occasional orange flashes are normal and reflect different elements in the air or gas.

After verifying the proper burner operation, turn the control knobs to "OFE."

#### If burners do not light properly:

- Turn surface burner control knob to the "OFF" position.
- Check that the power supply cord is plugged in and the circuit breaker has not tripped or the fuse blown.
- Check that the gas shutoff valves are set to the "open" position.
- Check that burner caps are properly positioned on burner bases.

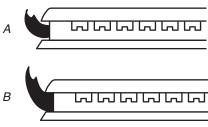
Recheck operation of surface burners. If a burner does not light at this point, contact your dealer or authorized service company for assistance.

### **Adjust Flame Height**

### **Smart Port Burner System**

This cooktop is equipped with a Smart Port Burner System. The Smart Port Burner System produces a small flame directly under each grate finger and a larger flame between each grate finger. The visual difference between the ports will be noticeable when the burner is used or when adjustments are made to the flame length.

Adjust the height of top burner flames. The cooktop "low" burner flame should be a steady blue flame approximately  $\frac{1}{4}$ " (0.64 cm) high.



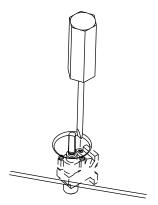
A. Low flame B. High flame

#### To adjust standard burners:

The flame can be adjusted using the adjustment screw in the center of the valve stem. The valve stem is located directly underneath the control knob.

#### If the "low" flame needs to be adjusted:

- 1. Light 1 burner and turn to lowest setting.
- 2. Remove the control knob.
- 3. Hold the knob stem in the low position using a pair of pliers. Use an 1/8" (3.0 mm) flat-blade screwdriver to turn the screw located in the center of the control knob stem until the flame is the proper size.



- 4. Replace the control knob.
- Test the flame by turning the control from "LO" to "HI," checking the flame at each setting.
- **6.** Repeat the above steps for each burner.

### **Complete Installation**

- 1. Check that all parts are now installed. If there is an extra part, go back through the steps to see which step was skipped.
- 2. Check that you have all your tools.
- 3. Dispose of/recycle all packaging materials.
- 4. Use a mild solution of liquid household cleaner and warm water to clean cooktop before use. Dry thoroughly with a soft cloth. For more information, see the "Cooktop Care" section of the Use and Care Guide.
- 5. Read "Cooktop Use" in the cooktop Use and Care Guide.
- **6.** Reconnect power.

**NOTE:** If the cooktop does not work after turning on the power, check that a circuit breaker has not tripped or a household fuse has not blown. See "Troubleshooting" section in the Use and Care Guide for further information.

Use the Flow Tester Card provided with your cooktop to check the airflow (see card for step-by-step instructions).

#### If you need Assistance or Service:

Please reference the "Assistance or Service" section of the Use and Care Guide or contact the dealer from whom you purchased your cooktop.

# SÉCURITÉ DE LA TABLE DE CUISSON

### Votre sécurité et celle des autres est très importante.

Nous donnons de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil ménager. Assurez-vous de toujours lire tous les messages de sécurité et de vous y conformer.



Voici le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole d'alerte de sécurité vous signale les dangers potentiels de décès et de blessures graves à vous et à d'autres

Tous les messages de sécurité suivront le symbole d'alerte de sécurité et le mot "DANGER" ou "AVERTISSEMENT". Ces mots signifient :

### **ADANGER**

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas immédiatement les instructions.

### AAVERTISSEMENT

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas les instructions.

Tous les messages de sécurité vous diront quel est le danger potentiel et vous disent comment réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire en cas de non-respect des instructions.

AVERTISSEMENT: Si les renseignements dans ce manuel ne sont pas exactement observés, un incendie ou une explosion peut survenir, causant des dommages au produit, des blessures ou un décès.

- Ne pas entreposer ni utiliser de l'essence ou d'autres vapeurs ou liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil électroménager.
- QUE FAIRE DANS LE CAS D'UNE ODEUR DE GAZ :
  - Ne pas tenter d'allumer un appareil.
  - Ne pas toucher à un commutateur électrique.
  - Ne pas utiliser le téléphone se trouvant sur les lieux.
  - Appeler immédiatement le fournisseur de gaz à partir du téléphone d'un voisin. Suivre ses instructions.
  - À défaut de joindre votre fournisseur de gaz, appeler les pompiers.
- L'installation et l'entretien doivent être effectués par un installateur qualifié, une agence de service ou le fournisseur de gaz.

AVERTISSEMENT: L'odorat ne permet pas toujours la détection d'une fuite de gaz.

Les distributeurs de gaz recommandent l'emploi d'un détecteur de gaz (homologation UL ou CSA).

Pour d'autre information, contacter le fournisseur de gaz local.

En cas de détection d'une fuite de gaz, exécuter les instructions "Que faire dans le cas d'une odeur de gaz".

Dans l'État du Massachusetts, les instructions d'installation suivantes sont applicables :

- Les travaux d'installation et réparation doivent être exécutés par un plombier ou tuyauteur qualifié ou licencié, ou par le personnel qualifié d'une entreprise licenciée par l'État du Massachusetts.
- Si une vanne à boisseau sphérique est utilisée, elle doit comporter une manette "T".
- Si un conduit de raccordement flexible est utilisé, sa longueur ne doit pas dépasser 3 pi.

### **EXIGENCES D'INSTALLATION**

### Outils et pièces

Rassembler les outils et pièces nécessaires avant d'entreprendre l'installation. Lire et suivre les instructions fournies avec chacun des outils de la liste ci-dessous.

#### **Outils nécessaires**

- Mètre-ruban
- Tournevis à lame plate
- Tournevis cruciforme
- Perceuse
- Niveau
- Marqueur ou crayon
- Pince

- Foret de 1/4"
- Scie sauteuse
- Clé à cliquet avec douille de
- Composé d'étanchéité des raccords filetés - résistant au gaz propane
- Solution non corrosive de détection des fuites

### Pièces fournies

- Grille de ventilation
- Pré-filtre
- Trousse de conversion pour l'alimentation au propane
- Chapeaux de brûleur
- Grilles de brûleur
- Détendeur

### Pièces nécessaires

- Conduits métalliques
- Brides de conduit
- Bouche de décharge murale

Clapet de bouche de décharge murale à surface arrondie de 6" (15,2 cm)

Commander la pièce numéro A406

Clapet de bouche de décharge murale à surface arrondie de 5" (12,7 cm)

Commander la pièce numéro A405

Clapet de bouche de décharge murale à surface arrondie de 3¼" x 10" (8,3 x 25,4 cm)

Commander la pièce numéro A403

Pour commander, voir la section "Assistance ou service" du Guide d'utilisation et d'entretien.

Vérifier les codes locaux et consulter le fournisseur de gaz. Vérifier l'alimentation en gaz et l'alimentation électrique existantes. Voir les sections "Spécifications électriques" et "Spécifications de l'alimentation en gaz".

Il est recommandé de faire réaliser tous les raccordements électriques par un électricien qualifié agréé.

### **Exigences d'emplacement**

**IMPORTANT :** Observer les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur. Lors de l'installation de la table de cuisson, utiliser les dimensions minimums indiquées.

- C'est à l'installateur qu'incombe la responsabilité de respecter les distances de séparation exigées, spécifiées sur la plaque signalétique de l'appareil. La plaque signalétique se trouve sur le côté de la chambre de distribution à aspiration par le bas.
- Afin de supprimer le risque de brûlures ou d'incendie en se penchant au-dessus des unités de surface chauffées, le rangement en armoire au-dessus des unités de surface doit être évité. Si des placards de rangement sont envisagés, le risque peut être réduit par l'installation d'une hotte de cuisine dépassant le bas des placards d'au moins 5" (12,7 cm) horizontalement.
- La table de cuisson doit être installée dans un emplacement à l'écart des zones de forts courants d'air, telles que fenêtres, portes et évents ou ventilateurs de chauffage.
- Toutes les ouvertures dans le mur ou le plancher de l'emplacement d'installation de la table de cuisson doivent être scellées.
- Respecter les dimensions indiquées pour les ouvertures à découper dans les placards. Ces dimensions constituent les valeurs minimales des dégagements.
- Une source d'électricité avec liaison à la terre est nécessaire.
   Voir la section "Spécifications électriques". Un raccordement adéquat à l'alimentation en gaz doit être disponible. Voir la section "Spécifications de l'alimentation en gaz".
- De par sa conception, la table de cuisson est suspendue au plan de travail, par les rebords des côtés ou de l'arrière.
- Veiller à placer les sources de gaz et d'électricité selon les indications de la section "Dimensions du placard" pour qu'elles soient accessibles sans avoir à retirer la table de cuisson.
- Prévoir une ouverture dans l'angle arrière droit de l'enceinte voir l'illustration – pour le passage de la canalisation de gaz et du câble d'alimentation électrique et pour que l'étiquette signalétique soit visible.
- Si le placard comporte des tiroirs, ces tiroirs doivent être retirés et l'avant des tiroirs installé sur l'avant du placard.

**IMPORTANT :** Il n'est pas possible d'installer un four encastré sous plan de travail sous ce produit.

**IMPORTANT:** Afin d'éviter d'endommager les placards, consulter le constructeur de la maison ou le fabricant des placards pour déterminer si les matériaux utilisés peuvent subir un changement de couleur, une déstratification ou d'autres dommages.

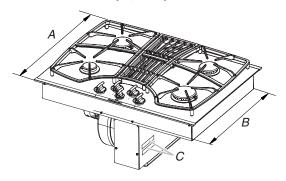
# Résidence mobile – Spécifications additionnelles à respecter lors de l'installation

L'installation de cette table de cuisson doit être conforme aux dispositions de la norme Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 (anciennement Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD Part 280). Lorsque cette norme n'est pas applicable, utiliser la norme Standard for Manufactured Home Installations, ANSI A225.1/NFPA 501A ou respecter les dispositions des codes locaux.

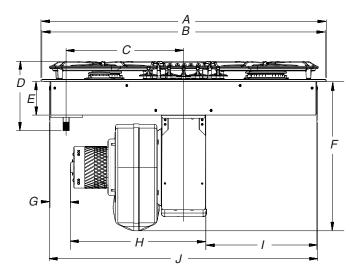
 Au Canada, l'installation de cette table de cuisson doit satisfaire aux stipulations de la version la plus récente de la norme CAN/CSA-A240 ou des codes locaux en vigueur.

### Dimensions du produit

### Table de cuisson de 30" (76,2 cm)



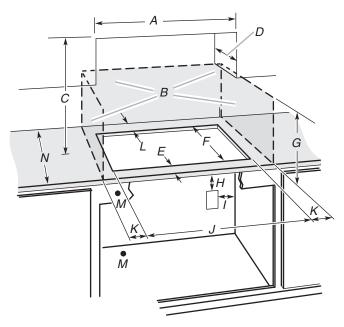
- A. 213%4" (54,8 cm) avec garniture en acier inoxydable ou 21½" (54,6 cm) sans garniture en acier inoxydable
- B. 19 47/64" (50,1 cm) d'une tête de vis à l'autre
- C. Emplacement/dégagement du modèle/de la plaque signalétique



- A. 29 15/16" (76,1 cm) sans garniture en acier inoxydable
- B. 30 1/32" (76,3 cm) sans garniture en acier inoxydable
- C. 12<sup>29</sup>64" (31,6 cm) entre l'axe central de la table de cuisson et l'axe central de la tubulure de distribution de gaz
- D. 75/16" (18.6 cm)

- E. 33%4" (9,2 cm)
- F. 15" (38,1 cm)
- G. 25/32" (5,5 cm) de dégagement minimum recommandé entre la caisse et le moteur
- H. 14 11/32" (36,4 cm)
- I. 11 <sup>4</sup>%<sub>4</sub>" (29,9 cm)
- J. 28%" (72,1 cm) d'une tête de vis à l'autre

### Dimensions du placard

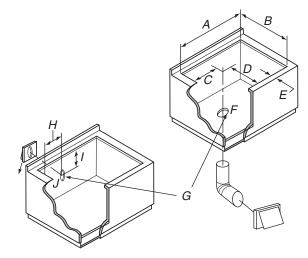


- A. 30" (76,2 cm)
- B. Zone de matière combustible au-dessus du plan de travail (espace délimité par des lignes pointillées ci-dessus)
- C. Distance minimale de séparation de 30" (76,2 cm) entre le dessus de la table de cuisson et le fond d'un placard métallique ou de bois non couvert (distance de séparation de 24" [61 cm] ou plus si le fond du placard de métal ou de bois est recouvert d'une plaque d'au moins ¼" (0,6 cm) de matériau résistant aux flammes, lui-même recouvert d'une feuille métallique d'une épaisseur correspondant à un calibre de 28 au moins pour l'acier, 0,015" [0,04 cm] pour l'acier inoxydable, 0,024" [0,06 cm] pour l'aluminium ou 0,020" [0,05 cm] pour le cuivre)
- D. Profondeur recommandée pour les placards supérieurs : 13" (33 cm) E. 2 1/8" (5,4 cm)
- F. 19 15/16" (50,6 cm)
- G. Distance de séparation minimale de 18" (45,7 cm) entre le placard supérieur et le plan de travail avec distance minimale de séparation horizontale pour la table de cuisson
- H. Boîtier de connexion ou prise électrique; 12" (30,5 cm) ou plus depuis le bas du plan de travail
- I. Boîtier de connexion ou prise électrique; 10" (25,4 cm) depuis le côté droit du placard
- J. 28 5/8" (72,7cm) sur les modèles de 30" (76,2 cm)
- K. Distance de séparation minimale de 8" (20,3 cm) par rapport à la surface de matériau combustible la plus proche, à gauche ou à droite au-dessus de la table de cuisson
- L. Distance de séparation minimale de 2" (5,1 cm) ou plus entre la paroi arrière et le plan de travail
- M. Ouverture pour canalisation de gaz mur : n'importe où, à 6" (15,2 cm) au-dessous de la face inférieure du plan de travail, du côté gauche. Plancher du placard : n'importe où, à 6" (15,2 cm) de la paroi arrière et du côté gauche - recommandé.
- N. Profondeur de la table de cuisson 25" (63,5 cm)

**REMARQUES:** Après le découpage de l'ouverture dans le plan de travail, il est possible que pour certaines configurations d'installation, il soit nécessaire d'entailler les parois latérales du placard inférieur pour permettre le passage de la base de la table de cuisson. Pour éviter cette modification, utiliser un placard inférieur dont la largeur des parois latérales est supérieure à celle de l'ouverture découpée.

- Un dégagement minimum de 6" (15,2 cm) entre le côté de la table de cuisson et la paroi latérale est recommandé pour une performance maximale de ventilation.
- Un dégagement minimum de 2" (5,1 cm) entre le moteur/ ventilateur et le placard est recommandé pour que le refroidissement puisse s'effectuer correctement. Un dégagement de 6" (15.2 cm) est recommandé pour pouvoir accéder en cas de réparations.

### Dimensions de l'ouverture à découper



- A. 28 %" (72,7 cm) maximum
- B. 19 15/16" (50.6 cm) maximum
- C. 95/16" (21,6 cm)
- D. 64%4" (17,2 cm)
- E. Dégagement minimal de 2 1/8" (5,4 cm) jusqu'au rebord avant de la table de cuisson
- F. Option d'évacuation par le plancher
- G. 6 %" (15,6 cm) pour système d'évacuation de 6" (15,2 cm) et 5 %" (13,1 cm) pour système d'évacuation de 5" (12,7 cm)
- H. 95/16" (21,6 cm)
- I. 13%" (33,9 cm) à partir du dessus de la surface de plan de travail
- J. Option d'évacuation par le mur

### Exigences concernant l'évacuation

**IMPORTANT :** L'évacuation de cette table de cuisson doit se faire vers l'extérieur.

- Ne pas terminer le circuit d'évacuation dans un grenier ou dans un autre espace clos.
- Utiliser un clapet de conduit.
- Le circuit doit évacuer l'air à l'extérieur.
- Utiliser uniquement un clapet de 6" (15,2 cm) de diamètre ou un clapet rectangulaire de 3 ¼" x 10" (8,3 x 25,4 cm), sauf dans le cas suivant : Pour les modèles à gaz, on doit utiliser un clapet de 5" (12,7 cm) de diamètre si la longueur des conduits est de 10 pi (3 m) ou moins.
- Avant d'effectuer des découpes, s'assurer que l'espace est suffisant sur le mur ou le plancher pour le conduit d'évacuation.
- On ne doit couper un poteau de colombage ou une solive que si c'est absolument nécessaire. Dans ce cas, on devra construire une structure de support appropriée.
- La taille du conduit doit être uniforme.
- Le circuit d'évacuation doit comporter un clapet anti-reflux. Si la bouche de décharge murale ou par le toit comporte un clapet, ne pas utiliser le clapet fourni avec la hotte de cuisinière.
- Pour assurer l'étanchéité de toutes les jonctions du circuit d'évacuation, utiliser des brides pour conduit.
- À l'aide d'un produit de calfeutrage, assurer l'étanchéité autour de la bouche de décharge à l'extérieur (à travers le mur ou le toit).
- Déterminer la méthode d'évacuation la plus appropriée.

### Pour une performance optimale :

Utiliser un conduit métallique en acier galvanisé de calibre 26 minimum ou en aluminium de calibre 25 minimum. Des raccords de tube de qualité médiocre peuvent réduire la circulation d'air. On déconseille l'emploi d'un conduit en métal flexible.

**REMARQUE:** Les codes locaux peuvent imposer un matériau d'épaisseur supérieure.

- Les conduits métalliques peuvent être réduits à de l'acier galvanisé de calibre 30 ou de l'acier aluminisé de calibre 26 si les codes locaux l'autorisent. Cette réduction repose sur les informations du document International Residential Codes Section M1601.1 (édition 2006).
- Ne pas installer 2 coudes successifs.
- Ne pas utiliser plus de trois coudes à 90°.
- Si un coude est utilisé, on doit le placer le plus loin possible de l'ouverture de décharge du ventilateur de la hotte.
- Veiller à incorporer une section de conduit rectiligne d'au moins 18" (45,7 cm) entre deux raccords coudés adjacents.
- Des coudes trop rapprochés peuvent occasionner une turbulence excessive qui réduit la circulation de l'air.
- Ne pas utiliser de coude de 5" (12,7 cm) dans un circuit de 6" (15,2 cm) ou 3¼" x 10" (8,3 x 25,4 cm)
- Ne pas effectuer de réduction vers un circuit de 5" (12,7 cm) après avoir utilisé des raccords de 6" (15,2 cm) ou 3¼" x 10" (8,3 x 25,4 cm).
- Éviter les assemblages par sertissage à la main. Les sertissages à la main peuvent réduire la circulation d'air.
- Utiliser les clapets muraux décrits dans la section "Outillage et pièces" pour une performance optimale. Si une bouche de décharge de toit ou murale est utilisée, s'assurer que ses dimensions ne sont pas plus petites et qu'elle est équipée d'un clapet anti-retour.
- Pour assurer l'étanchéité de toutes les jonctions du circuit d'évacuation, utiliser des brides pour conduit.
- À l'aide d'un produit de calfeutrage, assurer l'étanchéité autour de la bouche de décharge à l'extérieur (à travers le mur ou le toit).

La longueur du système d'évacuation et le nombre de coudes doit être réduit au minimum pour des performances optimales.

La longueur équivalente maximale du circuit d'évacuation est de 60 pi (18,3 m). À une altitude supérieure à 4500 pi (1272 m), réduire la longueur du circuit d'évacuation de 20 % pour une meilleure performance.

#### Installations dans les régions au climat froid

On devrait installer un clapet anti-retour supplémentaire pour minimiser le reflux d'air froid et une barrière thermique pour minimiser la conduction des températures extérieures par l'intermédiaire du circuit d'évacuation. Le clapet anti-retour être placé du côté air froid de la barrière thermique.

### Air d'appoint

Les codes locaux en bâtiment peuvent imposer l'emploi d'un circuit de renouvellement de l'air/introduction d'air d'appoint, lors de l'utilisation d'un circuit d'aspiration de débit supérieur à une valeur spécifiée en pieds cubes par minute. Le débit spécifié en pieds cubes par minute varie d'une juridiction à l'autre. Consulter un professionnel des installations de chauffage ventilation/climatisation au sujet des exigences spécifiques applicables dans la juridiction locale.

### Méthodes d'évacuation

Les méthodes d'évacuation standard illustrées correspondent à une table de cuisson avec aspiration par le bas montée sur comptoir. L'évacuation de la table de cuisson peut se faire par le mur ou le plancher.

Option 1 - Décharge à travers le toit

A

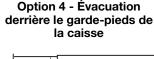
A. Bouche de décharge sur toit B. Conduit de dia. 6" (15,2 cm) – sortie à travers le toit

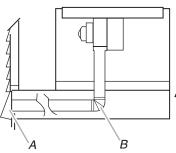
Option 2 - Décharge à

travers le mur

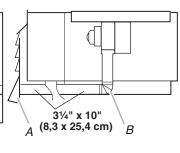
A. Conduit de dia. 6" (15,2 cm) pour sortie à travers le mur B. Bouche de décharge murale

Option 3 - Évacuation entre les solives au plancher



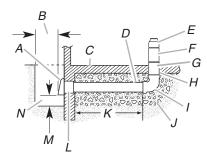


A. Bouche de décharge murale B. Conduit de dia. 6" (15,2 cm) pour sortie à travers le mur



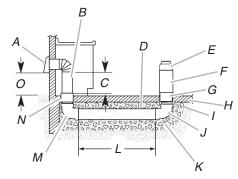
A. Bouche de décharge murale B. Conduit de dia. 6" (15,2 cm) pour sortie à travers le mur

### Installations sur dalle de béton -Évacuation par un puits de fenêtre



- A. Bouche de décharge murale
- B. 12" (30,5 cm) minimum
- C. Dalle de béton
- D. Conduit PVC dia. 6" (15,2 cm) (pour égout)
- E. Raccord de transition de 5" à 6" (12,7 cm à 15,2 cm)
- F. Conduit métallique de dia. 6" (15,2 cm)
- G. Raccord PVC de dia. 6" (15,2 cm)
- H. Conduit PVC pour égout de dia. 6" (15,2 cm)
- I. Coude à 90° en PVC pour égout de dia. 6" (15,2 cm)
- J. Gravier ou sable compacté tout autour du tuyau.
- K. 42 pi (12,8 m) max.
- L. Raccord PVC de dia. 6" (15,2 cm)
- M. 6" (15,2 cm) minimum
- N. Puits de fenêtre

### Installations sur dalle de béton - Évacuation par le mur



- A. Bouche de décharge murale
- B. Conduit métallique rond de dia. 6" (15,2 cm)
- C. 16" (40,6 cm) maximum
- D. Conduit PVC dia. 6" (15,2 cm) (pour égout)
- E. Raccord de transition de 5" à 6" (12,7 cm à 15,2 cm)
- F. Conduit métallique de dia. 6" (15,2 cm)
- G. Raccord PVC de dia. 6" (15,2 cm)
- H. Dalle de béton
- I. Conduit pour égout en PVC de dia. 6" (15,2 cm)
- J. Raccord coudé 90° PVC dia. 6" (15,2 cm) (pour égout)
- K. Gravier ou sable compacté tout autour du tuyau.
- L. 30 pi (9,1 m) max.
- M. Raccord coudé pour égout de 90° en PVC de dia. 6" (15,2 cm)
- N. Raccord PVC de dia. 6" (15,2 cm)
- O. 12" (30,5 cm) minimum

### Calcul de la longueur effective du circuit d'évacuation

Pour calculer la longueur effective du circuit d'évacuation nécessaire, additionner les longueurs équivalentes (en pieds ou mètres) de tous les composants utilisés dans le système.

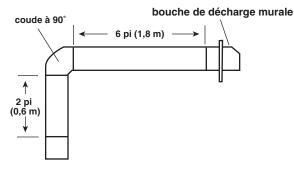
Composant	ts utilisés dans le système.  Conduit de diamètre de 6" (15,2 cm)		
Coude à 45°	2,5 pi (0,8 m)		
Coude à 90°	5 pi (1,5 m)	9	
Décharge murale de 6" (15,2 cm)	0 pi (0,0 m)		
Raccord de 31/4" x 10" (8,3 cm x 25,4 cm) sur 6" (15,2 cm)	4,5 pi (1,4 m)		
Raccord de 6" (15,2 cm) sur 3¼" x 10" (8,3 cm x 25,4 cm)	1 pi (0,3 m)		
Raccord coudé 90° de 31⁄4" x 10" (8,3 cm x 25,4 cm) sur 6" (15,2 cm)	9 pi (2,7 m)		
Raccord coudé à 90° de 6" (15,2 cm) vers 3¼" x 10" (8,3 cm x 25,4 cm)	5 pi (1,5 m)		
Coude à 90° de 3½" x 10" (8,3 cm x 25,4 cm)	5 pi (1,5 m)		
Coude plat de 3¼" x 10" (8,3 cm x 25,4 cm)	12 pi (3,7 m)		
Décharge murale de 3¼" x 10" (8,3 cm x 25,4 cm)	0 pi (0,0 m)		

Raccord de transition de 5" sur 1 pi

(0,3 m)

6" (12,7 cm à 15,2 cm)

### Exemple de circuit d'évacuation



1 coude à 90° = 5 pi (1,5 m) Section droite de 8 pi = 8 pi (2,4 m) (2,4 m)

1 bouche de décharge

= 0 pi (0 m)

murale

Longueur totale = 13 pi (3,9 m)

**REMARQUE:** On déconseille l'emploi d'un conduit flexible. Un conduit flexible peut causer une contre-pression et des turbulences d'air, qui réduisent considérablement la performance.

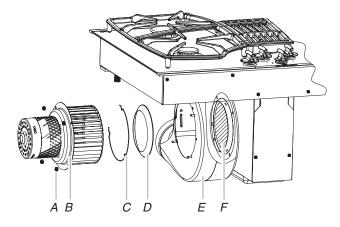
#### Déterminer le réglage du ventilateur de la cuisinière

Cette table de cuisson est équipée d'un ventilateur à deux débits. Sa configuration d'usine correspond à une aspiration faible pour pouvoir convenir à la plupart des installations. Si la longueur équivalente de conduit dépasse 30 pi (9,1 m), le ventilateur doit être converti au mode à forte aspiration. Ne pas convertir le ventilateur au mode à forte aspiration pour des longueurs inférieures; ceci entraînerait un niveau sonore excessif et une perte d'air conditionné. Convertir le ventilateur avant de l'installer dans le plan de travail si nécessaire.

### Conversion au mode à forte aspiration :

- 1. Placer la table de cuisson sur le plancher avec la rive avant et le plénum orientés vers le bas.
- 2. Retirer les quatre contre-écrous n° 10 32 (A) fixant le moteur du ventilateur à la volute d'évacuation du ventilateur.
- 3. Retirer le moteur du ventilateur (B) de la volute d'évacuation du ventilateur (E).
- **4.** Passer lentement le bras dans l'ouverture de la volute d'évacuation du ventilateur et retirer l'attache (C).
- 5. Retirer l'anneau de serrage avec précaution (D).
- Réinstaller le moteur sur les pitons de la volute d'évacuation du ventilateur.

 Réinstaller les quatre contre-écrous n° 10-32 pour fixer le moteur du ventilateur à la volute d'évacuation du ventilateur.



- A. Contre-écrou n°10 32
- B. Ensemble moteur de ventilateur et roue
- C. Attache
- D. Anneau de serrage
- E. Volute d'évacuation
- F. Protection de la roue du ventilateur

### Spécifications électriques

**IMPORTANT**: La table de cuisson doit être correctement reliée à la terre en conformité avec les codes et règlements locaux en vigueur, ou en l'absence de tels codes, avec le National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 ou le Code canadien des installations électriques, CSA C22.1.

Cette table de cuisson est dotée d'un système d'allumage électronique qui ne fonctionnera pas en cas de branchement dans une prise qui n'est pas correctement polarisée.

Si les codes le permettent et si on utilise un conducteur distinct de liaison à la terre, il est recommandé qu'un électricien qualifié vérifie la qualité de la liaison à la terre.

Pour obtenir un exemplaire de la norme des codes ci-dessus, contacter :

National Fire Protection Association
One Batterymarch Park
Quincy, MA 02269
CSA International
8501 East Pleasant Valley Road
Cleveland, OH 44131-5575

- L'appareil doit être alimenté par un circuit de 120 V, CA seulement, 60 Hz, 15 ampères, protégé par fusible. On recommande également d'utiliser un fusible ou un disjoncteur temporisé. Il est recommandé de raccorder la table de cuisson sur un circuit distinct exclusif à cet appareil.
- Les systèmes d'allumage électronique fonctionnent avec des limites de tension étendues, mais une liaison à la terre correcte et une polarité appropriée sont nécessaires. Vérifier que la prise fournit une alimentation de 120 V et qu'elle est correctement reliée à la terre.
- Les schémas de câblage sont fournis avec cette table de cuisson. Voir la section "Schémas de câblage" sur une feuille séparée. Les schémas de câblage se trouvent sur la partie inférieure de la bas de la table de cuisson, du côté gauche.

### Spécifications de l'alimentation en gaz

### AAVERTISSEMENT



### Risque d'explosion

Utiliser une canalisation neuve d'arrivée de gaz approuvée par la CSA International.

Installer un robinet d'arrêt.

Bien serrer chaque organe de connexion de la canalisation de gaz.

En cas de connexion au gaz propane, demander à une personne qualifiée de s'assurer que la pression de gaz ne dépasse pas 36 cm (14 po) de la colonne d'eau.

Par personne qualifiée, on comprend :

le personnel autorisé de chauffage, le personnel autorisé d'une compagnie de gaz, et le personnel d'entretien autorisé.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, une explosion ou un incendie.

Observer les dispositions de tous les codes et règlements en viqueur.

**IMPORTANT:** L'installation doit satisfaire aux critères de tous les codes et règlements locaux. En l'absence de code local, l'installation doit satisfaire aux prescriptions de la plus récente édition du code national américain en vigueur: National Fuel Gas Code ANSI Z223.1 ou à la norme CAN/CGA B149.

**IMPORTANT**: Les tests de fuite de la table de cuisson doivent être effectués selon les instructions du fabricant.

### Type de gaz

#### Gaz naturel:

La conception de cette table de cuisson a été homologuée par CSA International pour l'alimentation au gaz naturel, ou pour l'alimentation au propane après conversion adéquate.

Cette table de cuisson a été configurée à l'usine pour l'alimentation au gaz naturel. Pour la conversion pour l'alimentation au propane, les instructions "Conversion pour l'alimentation au propane" dans le sachet de documentation. La plaque signalétique des numéros de modèle et de série située sur la face inférieure de la base de la table de cuisson indique les types de gaz utilisables. Si le type de gaz disponible n'est pas mentionné sur la plaque signalétique, consulter le fournisseur de gaz local.

### Conversion pour l'alimentation au propane :

L'opération de conversion doit être exécutée par un technicien de réparation qualifié.

Ne pas entreprendre de convertir la table de cuisson pour l'utilisation d'un gaz différent de celui indiqué sur la plaque signalétique sans d'abord consulter le fournisseur de gaz. Voir les instructions de conversion de gaz fournies dans le sachet de documentation.

### Canalisation de gaz

Installer une canalisation de gaz rigide de ¾" (1,9 cm) jusqu'à l'emplacement d'installation de la table de cuisson. L'emploi d'une canalisation de plus petit diamètre sur un circuit plus long peut causer une déficience du débit d'alimentation. On doit utiliser un composé d'étanchéité des tuyauteries résistant à l'action du gaz de pétrole liquéfié. Ne pas utiliser de ruban TEFLON®™. Pour l'alimentation au propane, le diamètre du tuyau ou conduit doit être de ½ " ou plus. Usuellement, le fournisseur de gaz propane détermine les matériaux à utiliser et le diamètre approprié.

### Raccord métallique flexible :

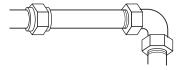
Si les codes locaux le permettent, utiliser un connecteur à gaz flexible en acier inoxydable de ½" ou ¾" de diamètre interne, conçu par CSA pour raccorder la table de cuisson à la canalisation rigide d'alimentation en gaz.



- Un raccord avec filetage mâle de ½" est nécessaire pour la connexion sur le raccord à filetage femelle à l'entrée du détendeur de la table de cuisson.
- Ne pas déformer/écraser/endommager le tube métallique flexible lors d'un déplacement de la table de cuisson.

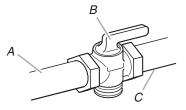
### Raccordement par un ensemble rigide :

On doit utiliser une combinaison de raccords pour réaliser un raccordement rigide entre la table de cuisson et la canalisation de gaz. Le tuyau rigide doit se trouver au même niveau que le raccord de connexion de la table de cuisson. On doit veiller à ne soumettre les sections de canalisation d'alimentation et de combustible à aucun effort de traction ou flexion pour que la table de cuisson soit d'aplomb et correctement alignée.



Robinet d'arrêt nécessaire :

La canalisation d'alimentation doit comporter un robinet d'arrêt manuel. Le robinet d'arrêt manuel doit être séparé de la table de cuisson, mais doit se trouver dans la même pièce, comme par exemple un placard adjacent. Il doit se trouver en un endroit facilement accessible et qui ne nécessite pas le démontage de la table de cuisson pour les manœuvres d'ouverture/fermeture. Ne pas entraver l'accès au robinet d'arrêt manuel. Le robinet d'arrêt manuel est prévu pour ouvrir ou fermer l'alimentation en gaz de la table de cuisson.



- A. Canalisation de gaz
- B. Robinet d'arrêt position d'ouverture
- C. Vers la table de cuisson

### Détendeur de gaz

Le détendeur fourni avec cette table de cuisson doit être utilisé. La pression d'alimentation du détendeur doit être comme suit pour un fonctionnement correct :

#### Gaz naturel:

Pression minimum: 5" (12,7 cm) (colonne d'eau)

Pression maximum: 7" à 14" (17,8 cm à 35,5 cm) (colonne d'eau)

#### Gaz propane:

Pression minimum: 10" (25,4 cm) (colonne d'eau) Pression maximum: 14" (35,5 cm) (colonne d'eau)

En cas d'incertitude quant à la pression d'alimentation à établir,

contacter le fournisseur de gaz local.

### Caractéristiques d'alimentation du brûleur

Les débits thermiques indiqués sur la plaque signalétique correspondent à une altitude d'utilisation inférieure ou égale à 2000 pi (609,6 m).

Lorsque l'appareil est utilisé à une altitude supérieure à 2000 pi (609,6 m), on doit réduire le débit thermique indiqué de 4 % pour chaque tranche de 1000 pi (304,8 m) au-dessus du niveau de la mer (non applicable au Canada).

### Test de pressurisation de la canalisation de gaz

On doit tester le détendeur sous une pression supérieure d'au moins 1" (colonne d'eau) à la pression de la tubulure de distribution indiquée sur la plaque signalétique.

# Pressurisation à une pression supérieure à ½ lb/po² (14" - colonne d'eau)

Lors de tout test de pressurisation de ce système à une pression supérieure à ½ lb/po² (3,5 kPa), on doit déconnecter la table de cuisson et son robinet d'arrêt individuel de la canalisation de gaz.

# Pressurisation à une pression inférieure ou égale à ½ lb/po² (14" - colonne d'eau)

Lors de tout test de pressurisation de la canalisation de gaz à une pression égale ou inférieure à  $\frac{1}{2}$  lb/po² (3,5 kPa), on doit isoler la table de cuisson de la canalisation de gaz en fermant son robinet d'arrêt manuel individuel.

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

### Installation de la table de cuisson

Déterminer l'emplacement final de la table de cuisson.

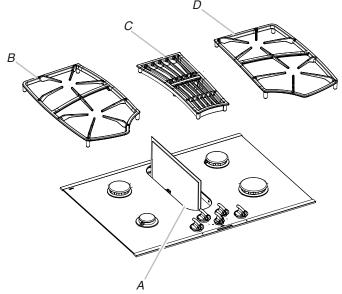
### **A AVERTISSEMENT**

### Risque du poids excessif

Utiliser deux ou plus de personnes pour déplacer et installer la table de cuisson.

Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.

- 1. Ouvrir le carton tel que stipulé sur l'emballage du produit.
- Enlever les matériaux d'expédition et le ruban adhésif de la table de cuisson.
- 3. Retirer le filtre à graisse amovible en le soulevant.
- Pour des installations en îlot ou en péninsule, passer à la section "Rotation du ventilateur - Facultative".



- A. Filtre à graisse amovible
- B. Grille de gauche
- C. Grille d'évacuation
- D. Grille de droite
- À l'aide d'au moins 2 personnes, retirer la table de cuisson du carton.

**NE PAS OUBLIER :** Il n'est pas possible d'installer un four encastré sous plan de travail sous cette table de cuisson.

 Placer la table de cuisson dans l'ouverture, côté droit vers le haut.

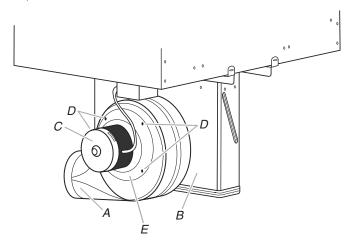
**REMARQUE:** S'assurer que le bord avant de la table de cuisson est parallèle au bord avant du plan de travail. S'il est nécessaire de repositionner la table de cuisson, la soulever entièrement de l'ouverture pour éviter de rayer le plan de travail.

- 7. Connecter la volute d'évacuation du ventilateur aux conduits.
- 8. Utiliser des brides de conduit pour fixer les conduits à la volute d'évacuation du ventilateur.
- 9. Réinstaller le filtre à graisse.
- 10. Réinstaller la grille d'évacuation.

### Rotation du ventilateur - Facultative

**IMPORTANT:** Les étapes supplémentaires suivantes doit être exécutées si le produit est installé dans une configuration d'ébénisterie en péninsule ou en îlot.

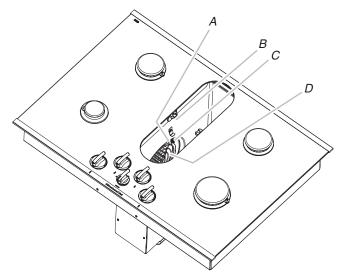
Au déballage, la spirale d'échappement du ventilateur est orientée vers l'arrière du placard, pour une évacuation à travers une paroi extérieure.



- A. Volute d'évacuation du ventilateur
- B. Plénum
- C. Moteur du ventilateur
- D. Contre-écrous n° 10-32 (4)
- E. Platine de montage du moteur

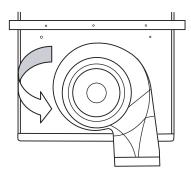
#### Pour tourner le ventilateur :

- Retirer les grilles de droite et de gauche. Retirer ensuite la grille d'évacuation. Voir l'illustration de l'étape 4, à la section "Installation de la table de cuisson".
- 2. Localiser les 4 contre-écrous dans le plénum.



- A. Contre-écrou n°10 32
- B. Plénum
- C. Rondelle plate
- D. Protection du ventilateur
- Dévisser l'écrou d'un demi-tour à l'aide de la poignée à cliquet et d'une clé à douille de %". Répéter l'opération pour les 4 autres écrous.

**4.** Une fois les écrous desserrés, la spirale d'échappement du ventilateur s'oriente sans effort vers le bas.



 Resserrer chaque écrou à l'aide de la clé à cliquet avec rallonge et douille de %".

### Raccordement au gaz

### AAVERTISSEMENT



#### Risque d'explosion

Utiliser une canalisation neuve d'arrivée de gaz approuvée par la CSA International.

Installer un robinet d'arrêt.

Bien serrer chaque organe de connexion de la canalisation de gaz.

En cas de connexion au gaz propane, demander à une personne qualifiée de s'assurer que la pression de gaz ne dépasse pas 36 cm (14 po) de la colonne d'eau.

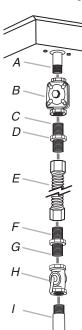
Par personne qualifiée, on comprend :

le personnel autorisé de chauffage, le personnel autorisé d'une compagnie de gaz, et le personnel d'entretien autorisé.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, une explosion ou un incendie.

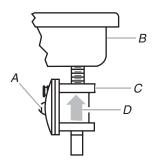
- Appliquer un composé d'étanchéité pour tuyauteries conçu pour une utilisation avec du gaz naturel ou du gaz propane sur l'extrémité filetée la plus petite des adaptateurs de raccord flexible (voir C et G dans l'illustration suivante).
- 2. Fixer un raccord d'adaptation sur le détendeur et l'autre raccord d'adaptation sur le robinet d'arrêt de la canalisation de gaz. Serrer les deux raccords d'adaptation.
- 3. Utiliser une clé mixte de <sup>15</sup>/<sub>16</sub>" et une pince multiprise pour fixer le raccord flexible sur les raccords d'adaptation. Vérifier que le raccord n'est pas déformé.

### Raccordement typique par raccord flexible



- A. Entrée de la tubulure de distribution
- B. Détendeur
- C. Utiliser un composé d'étanchéité pour tuyauteries.
- D. Adaptateur (doit comporter un filetage mâle de ½")
- E. Raccord flexible
- F. Adaptateur
- G. Utiliser un composé d'étanchéité pour tuyauteries.
- H. Robinet d'arrêt manuel
- I. Tuyauterie de gaz de 1/2" ou 3/4"

4. Installer le régulateur avec la flèche orientée vers le haut, vers le fond de la base de la table de cuisson, et de manière à ce que le chapeau d'accès du détendeur soit accessible.



- A. Chapeau de l'ouverture d'accès
- B. Arrière de la table de cuisson
- C. Détendeur
- D. Flèche vers le haut. Le détendeur doit être installé avec la flèche pointant vers le haut (vers le fond de la table de cuisson).

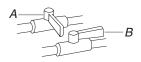
**IMPORTANT:** Tous les raccords doivent être bien serrés à l'aide d'une clé. Ne pas serrer excessivement la connexion sur le détendeur. Un serrage excessif pourrait provoquer une fissuration du détendeur et une fuite de gaz. Lors du serrage d'un raccord, empêcher le détendeur de tourner sur le tuyau.

Utiliser uniquement un composé d'étanchéité des tuyauteries conçu pour l'utilisation avec le gaz naturel ou le propane.

Ne pas utiliser de ruban TEFLON®. Il sera nécessaire de choisir les raccords à utiliser en fonction de la configuration d'installation.

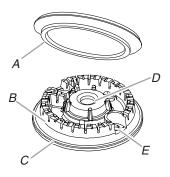
#### Achever le raccordement

1. Ouvrir le robinet d'arrêt manuel sur la canalisation de gaz. Le robinet est ouvert lorsque la poignée est parallèle au conduit d'alimentation en gaz.



A. Robinet fermé B. Robinet ouvert

- 2. Vérifier tous les raccordements en les badigeonnant d'une solution de détection des fuites non corrosive approuvée. L'apparition de bulles indique la présence d'une fuite. Réparer toute fuite éventuelle.
- 3. Ôter les chapeaux de brûleur de surface et les grilles du sachet de pièces. Aligner les encoches des chapeaux de brûleur avec les broches dans la base de chaque brûleur. Un chapeau de brûleur correctement placé doit être horizontal. Si le chapeau de brûleur n'est pas correctement placé, le brûleur de surface ne peut s'allumer. Placer les grilles de brûleur sur les brûleurs et chapeaux.



- A. Chapeau de brûleur
- B. Orifices de brûleur
- C. Base du brûleur
- D. Ouverture du tube d'arrivée de gaz
- E. Tête de l'allumeur

## **A AVERTISSEMENT**



Risque de choc électrique

Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.

Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.

Ne pas utiliser un adaptateur.

Ne pas utiliser un câble de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

4. Brancher sur une prise de courant à 3 alvéoles reliée à la

### Système d'allumage électronique

### Allumage initial et réglages des flammes de gaz

Cette table de cuisson est équipée pour le rallumage électronique automatique déclenché par un allumeur situé à l'arrière de chaque brûleur. Les brûleurs sont conçus pour s'allumer à n'importe quelle rotation de robinet qui permet un débit de gaz suffisant pour soutenir une flamme et se rallumer automatiquement suite à une perte de flamme en raison d'un courant d'air ou autre situation indésirable. Cette caractéristique permet de faciliter l'utilisation de la table de cuisson.

#### Contrôle du fonctionnement des brûleurs de surface

Enfoncer et tourner les boutons de commande des brûleurs de surface à la position basse.

Le gaz doit s'enflammer sur le brûleur de surface en moins de 4 secondes. Lors de l'allumage initial du brûleur de surface, le délai d'allumage peut être supérieur à 4 secondes du fait de la présence d'air dans la canalisation de gaz.

Vérifier que la flamme est bleue à la position "HIGH" (élevée). Elle doit être propre et douce. On ne doit pas observer de pointe jaune, ni d'effet de soufflage ou de séparation entre les flammes et le brûleur. Il est normal d'observer parfois des éclairs oranges; ceci est dû à différents éléments dans l'air ou le gaz.

Après avoir vérifié le bon fonctionnement du brûleur, tourner les boutons de commande à "OFF" (arrêt).

### Si les brûleurs ne s'allument pas correctement :

- Ramener le bouton de commande du brûleur de surface à la position "OFF".
- Vérifier que le cordon d'alimentation est branché, qu'aucun fusible n'est grillé et que le disjoncteur ne s'est pas déclenché.
- Vérifier que chaque robinet d'arrêt de gaz est à la position "open" (ouverture).
- Vérifier que les chapeaux de brûleurs sont correctement placés sur la base des brûleurs.

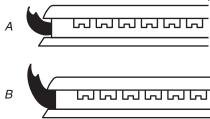
S'assurer à nouveau du bon fonctionnement des brûleurs. Si à ce stade un brûleur ne s'allume pas, contacter le revendeur ou un dépanneur agréé.

### Réglage de la taille des flammes

### Système de brûleur à orifice intelligent

Cette table de cuisson est équipée d'un système de brûleur à orifice intelligent. Ce système produit une petite flamme sous les doigts de la grille et une flamme plus longue entre ces doigts. La différence entre ces orifices est visuellement repérable lorsque le brûleur est allumé ou lors du réglage de la longueur des flammes.

Régler la taille des flammes sur le brûleur supérieur de la table de cuisson. Pour le réglage au débit thermique minimum, on doit observer des flammes stables bleues d'environ ¼" (0,64 cm).



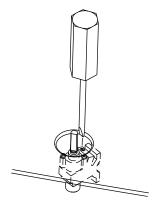
A. Débit thermique minimum B. Débit thermique maximum

### Réglage des brûleurs standard :

La vis de réglage au centre de la tige de commande du robinet permet de régler la taille des flammes. La tige de commande est située directement au-dessous du bouton de commande.

# S'il est nécessaire de régler la taille des flammes pour le débit thermique minimum :

- 1. Allumer 1 brûleur et le tourner au réglage le plus bas.
- 2. Ôter le bouton de commande.
- 3. Immobiliser la tige de commande à la position faible avec une pince. Utiliser un tournevis à lame plate de ½" (3,0 mm) pour faire tourner la vis située au centre de la tige de commande jusqu'à ce que la flamme atteigne la taille désirée.



- 4. Réinstaller le bouton de commande.
- 5. Tester le fonctionnement du brûleur : faire passer le bouton de commande de la position "LO" (basse) à la position "HI" (élevée) et observer les flammes pour chaque réglage.
- 6. Répéter les étapes ci-dessus pour chaque brûleur.

### **Achever l'installation**

- Vérifier que toutes les pièces sont maintenant installées. S'il reste une pièce, passer en revue les différentes étapes pour découvrir laquelle aurait été oubliée.
- 2. Vérifier la présence de tous les outils.
- 3. Éliminer/recycler tous les matériaux d'emballage.
- 4. Avant d'utiliser la table de cuisson, utiliser une solution douce de nettoyant domestique et d'eau tiède pour la nettoyer. Sécher parfaitement avec un linge doux. Pour plus de renseignements, voir la section "Entretien de la table de cuisson" du Guide d'utilisation et d'entretien.
- 5. Lire "Utilisation de la table de cuisson" dans le Guide d'utilisation et d'entretien de la table de cuisson.
- 6. Reconnecter la source de courant électrique.

**REMARQUE:** Si la table de cuisson ne fonctionne pas après la mise sous tension, vérifier que le disjoncteur ne s'est pas déclenché ou que les fusibles ne sont pas grillés. Voir la section "Dépannage" dans le Guide d'utilisation et d'entretien pour plus de renseignements.

 Utiliser la carte de test du flux d'air fournie avec la table de cuisson pour vérifier le flux d'air (voir la carte pour des instructions étape par étape).

### Si vous avez besoin d'assistance ou de service :

Consulter la section "Assistance ou service" du Guide d'utilisation et d'entretien ou contacter le marchand auprès duquel la table de cuisson a été achetée.